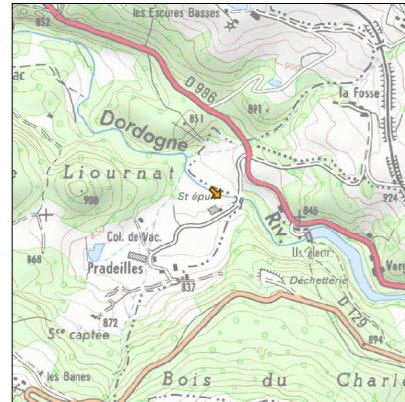
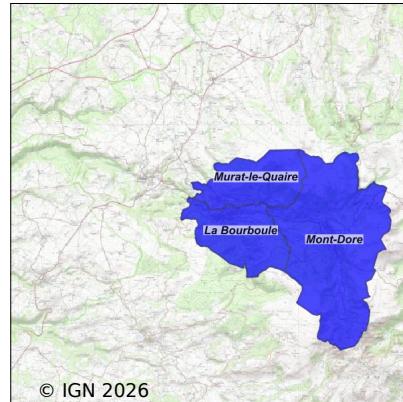


# Système d'assainissement 2023

## LA BOURBOULE



### Station : LA BOURBOULE

Code Sandre	0463047S0001
Nom du maître d'ouvrage	SIVOM DE LA HAUTE DORDOGNE
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	janvier 2006
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt bio)
Capacité	30 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	1 380 Kg/j
Charge nominale DCO	3 310 Kg/j
Charge nominale MES	1 660 Kg/j
Débit nominal temps sec	7 500 m <sup>3</sup> /j
Débit nominal temps pluie	13 500 m <sup>3</sup> /j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Traitement primaire Physico-chimique, Biofiltre
Filières BOUE	File 1: Flottation, Centrifugation, Chaulage, Stockage boues liquides, Stockage boues pâteuses/solides
Filières ODEUR	File 1: Désodorisation chimique
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	677 894, 6 499 406 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Dordogne

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de La Bourboule depuis 2006

100% de Mont-Dore depuis 2006

100% de Murat-le-Quaire depuis 2006

### Raccordements des établissements industriels

CIE DES EAUX MINERALES DE LA BOURBOULE depuis 2007

CIE FERMIERE DE LETABLISSEMENT THERMAL DU MONT DORE depuis 2010

REGIE DES GRANDS THERMES DE LA BOURBOULE depuis 2007

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0563047S0001      LA BOURBOULE

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

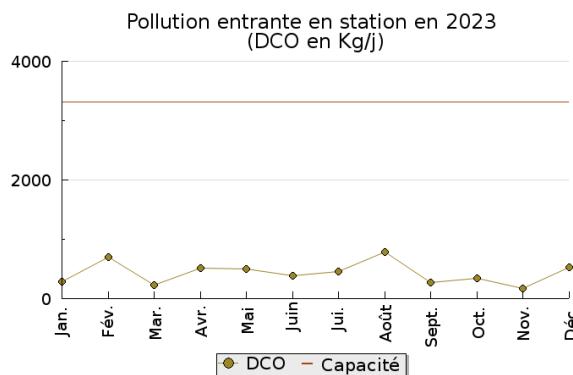
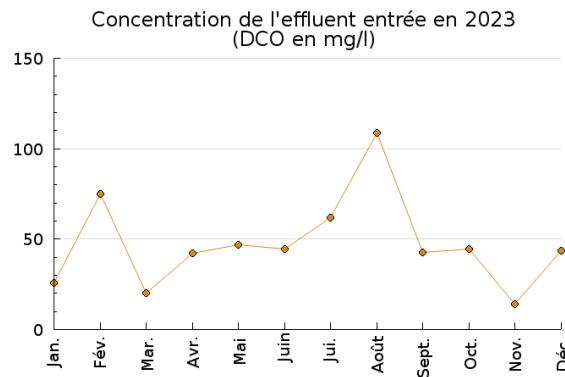
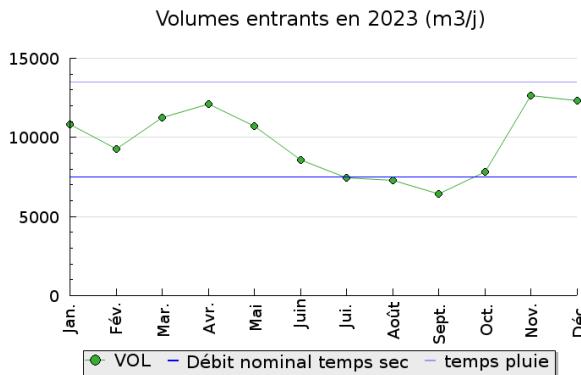
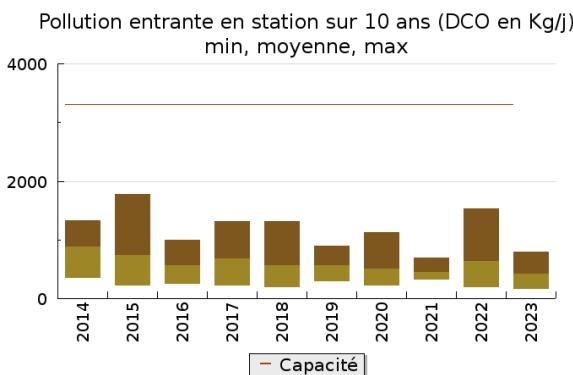
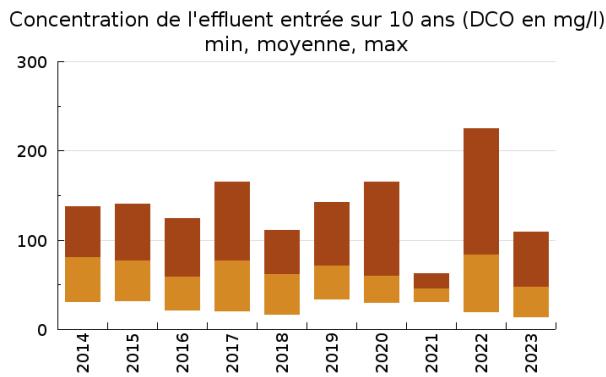
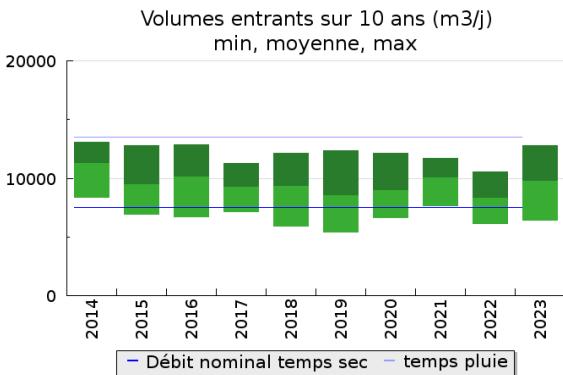
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	9 700 m3/j	72 %			9 500 m3/j	
DBO5	127 Kg/j	9 %	13,2 mg/l	63 %	46 Kg/j	4,9 mg/l
DCO	430 Kg/j	13 %	48 mg/l	55 %	194 Kg/j	20,9 mg/l
MES	293 Kg/j		32 mg/l	68 %	95 Kg/j	10,2 mg/l
NGL	117 Kg/j		12,1 mg/l	13,1 %	102 Kg/j	10,8 mg/l
NTK	98 Kg/j		10,1 mg/l	59 %	40 Kg/j	4,2 mg/l
PT	12,7 Kg/j		1,3 mg/l	41 %	7,5 Kg/j	0,8 mg/l

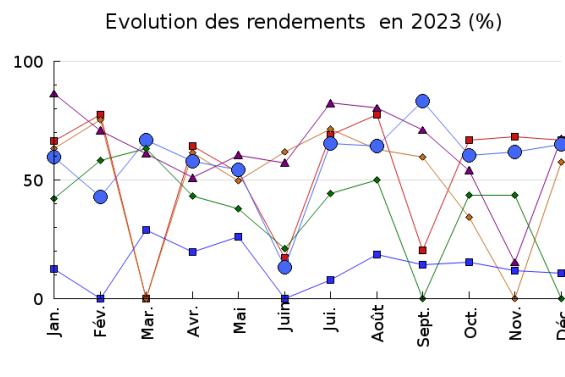
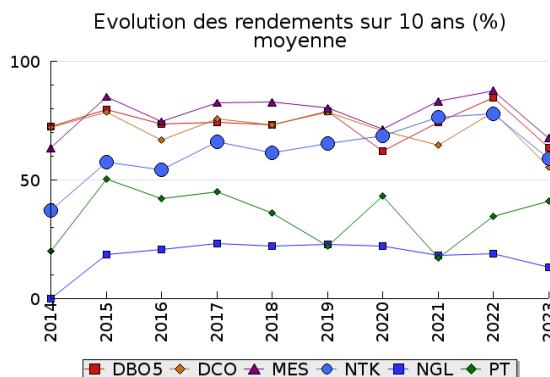
### Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

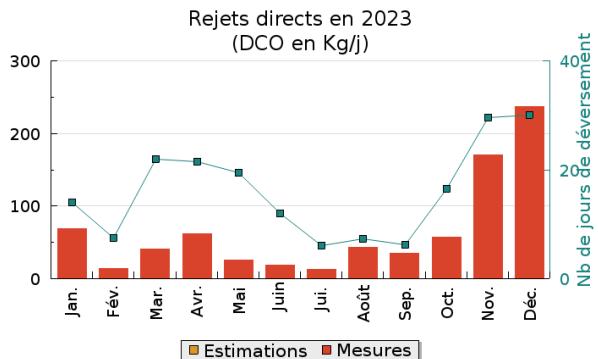
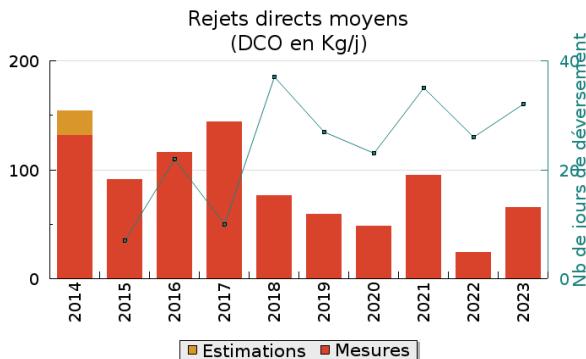
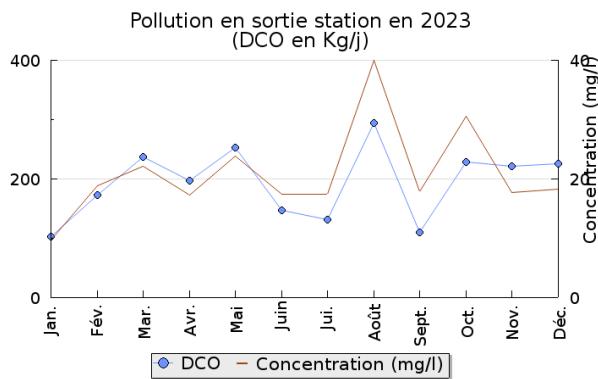
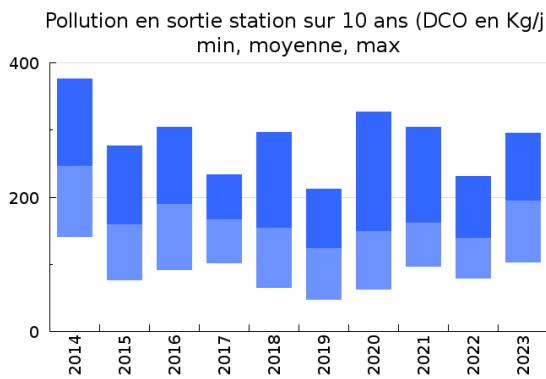
## Pollution traitée



## Pollution éliminée

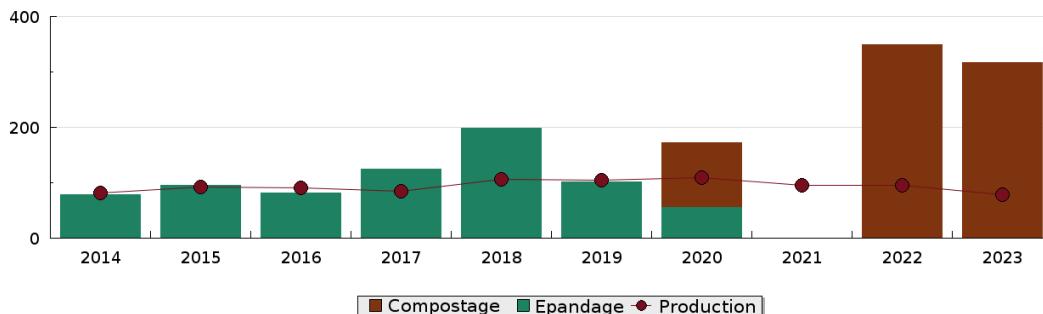


## Pollution rejetée



## Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



## Problèmes rencontrés en 2023

### Problèmes liés...

- ... à la collecte des effluents
- ... à l'atteinte des performances européennes
- ... à l'autosurveillance
- ... à l'exploitation des ouvrages
- ... à la production des boues
- ... à la vétusté
- ... à la destination des sous-produits

Non

Non

Non

Non

Non

Non

Non

## Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne (<http://adour-garonne.eaufrance.fr>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0463047S0001>